

ABE: 53213

Design:

C 27

Radnummer:

C27 707 48 10E

Daten: 7.0x17" H2 ET48 LK5/114,3/R67.1 CMS 1277/31





CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 - D-68789 St. Leon-Rot - Tel.: +49 (0) 6227 35838-0 - Fax : +49 (0) 6227 35838-33 - Mailto: info@cms-wheels.de

Verbraucherinformation:

- 1. Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihrer neuen CMS-Leichtmetallräder. Sie haben damit ein hochwertiges Produkt erworben. Bitte lesen und beachten Sie daher nachstehende Informationen.
- 2. Ihr Fachhändler händigt Ihnen dieses Dokument aus, das gleichzeitig eine Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE), oder ein TÜV-Teilegutachten, nach StVZO § 19/3, beinhaltet. Bei TÜV-Teilegutachten ist nach der Umrüstung für Ihr Fahrzeug umgehend eine Änderungsabnahme, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen, erforderlich. Ggf. kann dies auch bei einer ABE der Fall sein. Bitte überprüfen Sie dies in der ABE. Eine ABE muss immer im Fahrzeug mitgeführt werden.
- 3. Aluminiumräder bedürfen einer regelmäßigen Pflege. Bitte benutzen Sie dazu ausschließlich warme Seifenlauge, oder handelsübliche PKW-Pflegemittel. Verwenden Sie niemals scheuernde Putzmittel, aggressive Reinigungs-, bzw. Lösungsmittel, oder gar ätzende Chemikalien, dadurch würde jeglicher Gewährleistungsanspruch entfallen. Bremsstaub soll in kurzen Abständen entfernt werden, da eingebrannter Bremsstaub schwer zu entfernen ist und ggf. zu Korrosion führen kann.
 - Räder mit polierten Oberflächen sind produktionsbedingt empfindlicher, Sie sind im polierten Bereich lediglich mit einer Klarlackschicht versehen, und deshalb aufwändiger zu pflegen. Bessern Sie im Fahrbetrieb entstandene Lackschäden, z. B. durch Steinschlag verursacht, immer sofort aus, um drohende Korrosion zu verhindern.
- Jeglicher Gewährleistungsanspruch erlischt nach Beschädigungen durch Bordsteinberührungen, durch Überfahren von Hindernissen, und durch unsachgemäßen Gebrauch.
 Wir machen ausdrücklich darauf aufmerksam, dass evtl. Reklamationen, die durch unsachgemäße Montage,
 - fehlende oder falsche Pflege, sowie unsachgemäßen Gebrauch oder Behandlung entstehen, von uns oder unseren Fachhändlern nicht anerkannt werden.

Montageanleitung:

- 1. Bitte überprüfen Sie die Räder und deren Verpackung sofort bei Erhalt auf sichtbare Mängel. Evtl. Beschädigungen müssen beim Fahrer des Transportunternehmens direkt vermerkt und von ihm quittiert werden. Verdeckte Schäden sind dem Transportunternehmen innerhalb einer Frist von 7 Tagen schriftlich zu melden. Nach Ablauf dieser Frist ist eine Beanstandung, oder Ersatz, wegen Transportschadens, nicht mehr möglich. Räder mit zuvor sichtbaren Mängeln, können nach einer Montage nicht mehr zur Reklamation eingereicht werden.
- 2. Vor der Montage muss geprüft werden, ob die gelieferten Räder für das vorgesehene Fahrzeug passen und zugelassen sind. Hierzu vergleichen Sie bitte die Kennzeichnungen der Räder, sowie die mitgelieferten, vollzähligen Befestigungs- und ggf. Zubehörteile, mit den Angaben im TÜV-Teilegutachten, bzw. der ABE. Bereits montierte Räder, bei denen Sie nachträglich feststellen, dass sie nicht passen, oder nicht zugelassen sind, können wir nicht zurücknehmen.
- 3. Beachten Sie, dass es Ausnahmen bei der Reifenmontage von der Vorderseite eines Rades geben kann.
- 4. Für alle CMS Räder sind ausschließlich Klebegewichte zu verwenden, falls im TÜV-Teilegutachten, bzw. der ABE, nichts Gegenteiliges genannt ist.
- Einigen CMS-Rädern sind Metall-, oder farbige Kunststoff-Zentrierringe beigelegt. Sie dienen zur Radaufnahme und Mittenzentrierung der Räder am Fahrzeug. Diese Ringe sind jeweils in die Mittenbohrung der Räder, von der Rückseite, zu klipsen.
- Die Radnabe, Befestigungsfläche und ggf. Stehbolzen am Fahrzeug, müssen vor der Montage der Räder gründlich von Rost und Schmutz befreit werden.
- 7. Radschrauben oder Radmuttern dürfen nicht geölt oder gefettet werden.
- 8. Beachten Sie das Anzugsdrehmoment der Radschrauben bzw. Radmuttern laut ABE, bzw. TÜV-Gutachten.
- Nach der Montage von CMS Leichtmetallrädern ist nicht mehr sichergestellt, dass diese mit dem serienmäßigen Bordwerkzeug demontiert werden können. Bitte überprüfen Sie die Schlüsselweite Ihres Bordwerkzeuges und ergänzen Sie es, falls erforderlich.
- 10. Legen Sie bitte einen Satz Originalbefestigungsteile zu Ihrem Reserverad, falls vorhanden. Dieses kann nur mit diesen Befestigungsteilen montiert werden.

Gewährleistung

1. Die Gewährleistung richtet sich nach den gesetzlichen Bestimmungen.

Wir wünschen Ihnen allzeit gute Fahrt und viel Freude mit Ihren CMS Leichtmetallrädern!



DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Sonderräder für Pkw 7 J x 17 H2

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type of the following approval object

special wheels for passenger cars 7 J x 17 H2

Genehmigungsnummer: 53213*11

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:

Holder of the approval:

CMS Automotive Trading GmbH

DE - 68789 St. Leon-Rot

2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:

If applicable, name and address of representative:

Entfällt

Not applicable

3. Typbezeichnung:

Type:

C27 707



DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 53213*11

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:

Identification markings:

Hersteller oder Herstellerzeichen

Manufacturer or registered manufacturer's trademark

Felgengröße Size of the wheel

Typ und die Ausführung Type and version

Herstelldatum (Monat und Jahr)
Date of manufacture (month and year)

Genehmigungszeichen Approval identification

Einpresstiefe Inset/outset

Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
 Position of the identification markings:
 An der Innen- bzw. Außenseite des Rades
 On the inside/outside of the wheel

- Zuständiger Technischer Dienst:
 Responsible Technical Service:
 TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH
 DE-51105 Köln
- 7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: 14.07.2025
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55043820 (12. Ausfertigung)



DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 53213*11

Approval number:

9. Verwendungsbereich:

Range of application:

Nach dieser Genehmigung darf das Genehmigungsobjekt "Sonderräder für Pkw" nur gemäß

The approval object "special wheels for passenger cars" shall only be used in accordance with

Anlage/n zum Prüfbericht Annex/es of the test report

47 - 50 46 44 24, 38 11, 25, 40 37 2, 31 9 6, 8, 20 7

1. Ausfertigung

Ausfertigung
 Ausfertigung

4. Ausfertigung
5. Ausfertigung

5. Ausfertigung6. Ausfertigung7. Ausfertigung8. Ausfertigung9. Ausfertigung

11. Ausfertigung

und unter den dort genannten Bedingungen verwendet werden. and under the specified conditions mentioned there.

10. Bemerkungen:

Remarks:

Für diese nach §22 StVZO freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich. The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for these wheel/tire combinations according to §22 StVZO.

Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben. The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.

Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
 Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
 Siehe Prüfbericht
 See test report

12. Die Genehmigung wird **erweitert** Approval is **extended**



DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 53213*11

Approval number:

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):

Reason(s) for the extension (if applicable): **Aktualisierung des Verwendungsbereiches Update of the range of application**

Aktualisierung der Ausführungen Update of the versions

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**

Place:

15. Datum: **30.07.2025**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Markus Hinrichsen

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index



DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: 53213*11

Approval No.

Ausgabedatum: 23.09.2020 letztes Änderungsdatum: 30.07.2025

Date of issue: last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:	Datum:
Test report(s) No.:	Date
55043820 (1. Ausfertigung)	09.09.2020
55043820 (2. Ausfertigung)	09.07.2021
55043820 (3. Ausfertigung)	22.10.2021
55043820 (4. Ausfertigung)	26.01.2022
55043820 (5. Ausfertigung)	22.07.2022
55043820 (6. Ausfertigung)	19.10.2022
55043820 (7. Ausfertigung)	22.08.2023
55043820 (8. Ausfertigung)	08.09.2023
55043820 (9. Ausfertigung)	02.07.2024
55043820 (10. Ausfertigung)	18.09.2024
55043820 (11. Ausfertigung)	27.01.2025
55043820 (12. Ausfertigung)	14.07.2025

Beschreibungsbogen Nr.: Datum: Information document No.: Date

C27 707 07.08.2020 C27 707 04.02.2025

Liste der Änderungen:
List of modifications:
Datum:

Siehe Anlage "Liste der Änderungen" des Prüfberichtes See appendix "List of modifications" of the test report



DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: 53213*11

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 53213

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: 53213*11

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**.

Prüfbericht Nr.55043820 (12. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 6

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC27TypC27 707Radgröße7.0Jx17 H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Ein-	Rad-	Abroll-	Gültig ab Herstell-
		Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø	press- tiefe	iasi (kg)	umfang (mm)	datum
		(mm)	(mm)		(111111)	uatum
C27 707 51 53S	1277/01 CMS / ohne Ring	5/100/57,1	51	725	2200	6/2020
C27 707 31 533 C27 707 45 56	1277/01 CMS / Office Ring	5/108/63,4	45	780	2200	9/2022
C27 707 43 56	1277/17 CMS / ohne Ring	5/108/63,4	47,5	725	2200	12/2020
C27 707 47 50 C27 707 50 56	1277/03 CMS / ohne Ring	5/108/63,4	50	725	2200	6/2020
C27 707 30 30 C27 707 42 13	1277/03 CMS / Office Ring	5/108/65,1	42	725	2200	6/2020
C27 707 42 13	1277/04 CMS / Office Ring	5/108/65,1	46	780	2200	4/2021
C27 707 46 13	1277/20 CMS / Office Ring	i e	40		2200	6/2020
	1277/05 CMS / Office Hing 1277/09 CMS / Ø66,45-Ø57,1	5/110/65,1	34	725		
C27 707 34 61S	, ,	5/112/57,1		780	2450	9/2020
C27 707 40 60S	1277/06 CMS / ohne Ring	5/112/57,1	40	725	2200	6/2020
C27 707 43 60S	1277/30 CMS / ohne Ring	5/112/57,1	43	725	2200	5/2024
C27 707 44 62S	1277/22 CMS / Ø66,45-Ø57,1	5/112/57,1	44,5	780	2200	10/2021
C27 707 45 60S	1277/07 CMS / ohne Ring	5/112/57,1	45	725	2200	6/2020
C27 707 48 62S	1277/10 CMS / Ø66,45-Ø57,1	5/112/57,1	48,5	725	2200	6/2020
C27 707 49 60S	1277/08 CMS / ohne Ring	5/112/57,1	49	725	2200	6/2020
C27 707 34 61S	1277/09 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	34	780	2450	9/2020
C27 707 41 98S	1277/25 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	41	780	2200	7/2023
C27 707 44 62S	1277/22 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	44,5	780	2200	10/2021
C27 707 47 98S	1277/11 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	47	725	2200	6/2020
C27 707 48 62S	1277/10 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	48,5	725	2200	6/2020
C27 707 54 98S	1277/21 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	54	725	2200	8/2021
C27 707 43 10	1277/18 CMS / Ø67,1-Ø56,1	5/114,3/56,1	43,5	725	2200	4/2021
C27 707 52 10	1277/26 CMS / Ø67,1-Ø56,1	5/114,3/56,1	52	725	2200	10/2022
C27 707 53 10	1277/16 CMS / Ø67,1-Ø56,1	5/114,3/56,1	53	725	2200	6/2020
C27 707 35 63S	1277/12 CMS / ohne Ring	5/114,3/60,1	35	725	2200	6/2020
C27 707 43 10	1277/18 CMS / Ø67,1-Ø60,1	5/114,3/60,1	43,5	725	2200	4/2021
C27 707 45 79S	1277/23 CMS / ohne Ring	5/114,3/60,1	45	550	2200	2/2022
C27 707 47 10	1277/19 CMS / Ø67,1-Ø60,1	5/114,3/60,1	47	725	2200	4/2021
C27 707 48 10E	1277/31 CMS / Ø67,1-Ø60,1	5/114,3/60,1	48	725	2200	2/2025
C27 707 50 10	1277/14 CMS / Ø67,1-Ø60,1	5/114,3/60,1	50	725	2200	6/2020
C27 707 43 10	1277/18 CMS / Ø67,1-Ø64,1	5/114,3/64,1	43	725	2200	4/2021
C27 707 45 64S	1277/27 CMS / ohne Ring	5/114,3/64,1	45	725	2200	6/2023
C27 707 47 10	1277/19 CMS / Ø67,1-Ø64,1	5/114,3/64,1	47	725	2200	4/2021
C27 707 48 10E	1277/31 CMS / Ø67,1-Ø64,1	5/114,3/64,1	48	725	2200	2/2025
C27 707 50 10	1277/14 CMS / Ø67,1-Ø64,1	5/114,3/64,1	50	725	2200	6/2020
C27 707 51 10	1277/15 CMS / Ø67,1-Ø64,1	5/114,3/64,1	51	725	2200	6/2020
C27 707 52 10	1277/26 CMS / Ø67,1-Ø64,1	5/114,3/64,1	52	725	2200	10/2022
C27 707 53 10	1277/16 CMS / Ø67,1-Ø64,1	5/114,3/64,1	53	725	2200	6/2020
C27 707 35 65	1277/13 CMS / ohne Ring	5/114,3/66,1	35	725	2200	6/2020
C27 707 40 65	1277/24 CMS / ohne Ring	5/114,3/66,1	40	725	2200	3/2022





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

					Seit	e 2 von 6
Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Ein-	Rad-	Abroll-	Gültig ab
		Lochkreis- (mm)/	press-	last (kg)	umfang	Herstell-
		Mittenloch-ø	tiefe		(mm)	datum
		(mm)	(mm)			
C27 707 43 10	1277/18 CMS / Ø67,1-Ø66,1	5/114,3/66,1	43,5	725	2200	4/2021
C27 707 47 10	1277/19 CMS / Ø67,1-Ø66,1	5/114,3/66,1	47	725	2200	4/2021
C27 707 48 10E	1277/31 CMS / Ø67,1-Ø66,1	5/114,3/66,1	48	725	2200	2/2025
	(SR14 Alu)					
C27 707 50 10	1277/14 CMS / Ø67,1-Ø66,1	5/114,3/66,1	50	725	2200	6/2020
C27 707 43 10	1277/18 CMS / ohne Ring	5/114,3/67,1	43,5	725	2200	4/2021
C27 707 47 10	1277/19 CMS / ohne Ring	5/114,3/67,1	47	725	2200	4/2021
C27 707 48 10E	1277/31 CMS / ohne Ring	5/114,3/67,1	48	725	2200	2/2025
C27 707 50 10	1277/14 CMS / ohne Ring	5/114,3/67,1	50	725	2200	6/2020
C27 707 51 10	1277/15 CMS / ohne Ring	5/114,3/67,1	51	725	2200	6/2020
C27 707 52 10	1277/26 CMS / ohne Ring	5/114,3/67,1	52	725	2200	10/2022
C27 707 53 10	1277/16 CMS / ohne Ring	5/114,3/67,1	53	725	2200	6/2020

Kennzeichnung

KBA-Nummer 53213 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung C27 707 (s.o.)
Radgröße 7.0Jx17 H2
Einpreßtiefe ET.. (s.o.)
Gießereikennzeichen CMS

Herstellungsdatum Monat und Jahr

Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten zu entnehmen.

Prüfungen

Die o.g. Sonderräder wurden gemäß den Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25.November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Prüfbericht Nr.55043820 (12. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 3 von 6

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein-	Radlast	Abroll-	Ver-	Datum	Ort
		press-	(kg)	umfang	fahr-		
		tiefe		(mm)	en		
		(mm)					
C27 707 51 53S	5/100/57,1	51	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 45 56	5/108/63,4	45	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 45 56	5/108/63,4	45	780	2200	FE	10/2022	Lambsheim
C27 707 47 56	5/108/63,4	47,5	725	2200	FE	01/2021	Lambsheim
C27 707 50 56	5/108/63,4	50	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 42 13	5/108/65,1	42	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 46 13	5/108/65,1	46	780	2200	FE	05/2021	Lambsheim
C27 707 40 59	5/110/65,1	40	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 40 60S	5/112/57,1	40	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 45 60S	5/112/57,1	45	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 34 61S	5/112/66,6	34	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 34 61S	5/112/66,6	34	780	2450	FE	10/2020	Lambsheim
C27 707 34 61S	5/112/66,6	34	780	2450	FE	10/2020	Lambsheim
C27 707 41 98S	5/112/66,6	41	725	2200	FE	06/2022	Lambsheim
C27 707 41 98S	5/112/66,6	41	780	2200	FE	08/2023	Lambsheim
C27 707 44 62S	5/112/66,6	44,5	780	2200	FE	12/2021	Lambsheim
C27 707 47 98S	5/112/66,6	47	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 48 62S	5/112/66,6	48,5	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 54 98S	5/112/66,6	54	725	2200	FE	09/2021	Lambsheim
C27 707 35 63S	5/114,3/60,1	35	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 45 79S	5/114,3/60,1	45	550	2200	FE	02/2022	Lambsheim
C27 707 45 64S	5/114,3/64,1	45	725	2200	FE	07/2023	Lambsheim
C27 707 35 65	5/114,3/66,1	35	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim
C27 707 40 65	5/114,3/66,1	40	725	2200	FE	04/2022	Lambsheim
C27 707 43 10	5/114,3/67,1	43,5	725	2200	FE	06/2021	Lambsheim
C27 707 47 10	5/114,3/67,1	47	725	2200	FE	05/2021	Lambsheim
C27 707 50 10	5/114,3/67,1	50	725	2200	FE	08/2020	Lambsheim
C27 707 50 10	5/114,3/67,1	50	725	2200	FE	08/2020	Lambsheim
C27 707 53 10	5/114,3/67,1	53	725	2200	FE	07/2020	Lambsheim

ZnO=Zinkoxydpaste FE=Farbeindringverfahren

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

[-	1	<u> </u>	I= " . // \	I		
Ausführung	Anschluß	Ein-	Radlast (kg)	Reifengröße	Datum	Ort
		press-				
		tiefe				
		(mm)				
C27 707 51 53S	5/100/57,1	51	725	195/45R17	07/2020	Lambsheim
C27 707 50 56	5/108/63,4	50	725	195/45R17	07/2020	Lambsheim
C27 707 42 13	5/108/65,1	42	725	195/45R17	07/2020	Lambsheim
C27 707 48 62S	5/112/66,6	48,5	725	195/45R17	07/2020	Lambsheim
C27 707 35 65	5/114,3/66,1	35	725	195/45R17	07/2020	Lambsheim
C27 707 53 10	5/114,3/67,1	53	725	195/45R17	07/2020	Lambsheim
C27 707 46 13	5/108/65,1	46	780	195/45R17	05/2021	Lambsheim
C27 707 34 61S	5/112/66,6	34	780	195/45R17	10/2020	Lambsheim
C27 707 54 98S	5/112/66,6	54	725	195/45R17	09/2021	Lambsheim
C27 707 44 62S	5/112/66,6	44,5	780	195/45R17	12/2021	Lambsheim





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 4 von 6

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein- press-	Radlast (kg)	Reifengröße	Ver- fahr-	Datum	Ort
		tiefe			en		
		(mm)					
C27 707 50 56	5/108/63,4	50	725	255/60R17	FE	08/2020	Lambsheim
C27 707 53 10	5/114,3/67,1	53	725	255/60R17	FE	08/2020	Lambsheim
C27 707 34 61S	5/112/66,6	34	780	275/70R17	FE	10/2020	Lambsheim
C27 707 34 61S	5/112/66,6	34	780	275/70R17	FE	10/2020	Lambsheim

ZnO=Zinkoxydpaste FE=Farbeindringverfahren

Aufgrund bereits positiv durchgeführter Prüfungen an vergleichbaren Rädern des genannten Radtyps sind die folgenden Prüfungen nicht mehr erforderlich:

- Salzsprühtest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

Die Zusammensetzung, die Festigkeitswerte und das Korrosionsverhalten des verwendeten Werkstoffes sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt.

Das Gewicht der nicht lackierten Sonderradausführung C27 707 50 56_108/5-ET50 betrug 10,16 kg.

Prüfort und Prüfdatum

Siehe Tabelle Testdaten

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder an den in den Verwendungsbereichsgutachten genannten Fahrzeugen und den dort aufgeführten Bedingungen zu verwenden.

Hinweis

Bei Radausführungen ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858) gilt:

Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung der in den Anlagen genannten Rad-/Reifen-Kombinationen nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben sind (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Prüfbericht Nr.55043820 (12. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 5 von 6

Anlagen

Beschreibung	- mit Änderung vom	07.08.2020 15.06.2022
Anlage zur Radbeschreibung	C27 707 mit Änderung vom	06.08.2020 04.02.2025
Radzeichnung	J 1277 000	25.03.2020
Radzeichnung	J 1277 001	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 002	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 003	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 004	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 005	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 006	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 007	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 008	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 009	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 010	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 011	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 012	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 013	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 014	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 015	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 016	23.03.2020
Radzeichnung	J 1277 017	10.11.2020
Radzeichnung	J 1277 018	06.04.2021
Radzeichnung	J 1277 019	06.04.2021
Radzeichnung	J 1277 020	06.04.2021
Radzeichnung	J 1277 021	06.08.2021
Radzeichnung	J 1277 022	20.08.2021
Radzeichnung	J 1277 023	01.02.2022
Radzeichnung	J 1277 024	16.02.2022
Radzeichnung	J 1277 025	10.05.2022
Radzeichnung	J 1277 026	07.10.2022
Radzeichnung	J 1277 027	26.05.2023
Radzeichnung	J 1277 030	28.05.2024
Befestigungsmittelzeichnung	-	04.05.2022
Zentrierringzeichnung		16.07.2024
	mit Änderung vom	28.05.2025
Nabenkappenzeichnung	-	20.07.2023
Verwendung	Anlage 1-50	
Radzeichnung	J 1277 031	03.02.2025
•		





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 6 von 6

Der Prüfbericht umfasst Blatt 1 bis 6.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 14. Juli 2025

Pohl 00451232.DOCX

SW

GUTACHTEN zur ABE Nr. 53213 nach §22 StVZO



Anlage "Liste der Änderungen" zu Prüfbericht Nr. 55043820 (12. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 1

Liste der Änderungen

Es wird geändert: Aktualisierung Anlage zur Radbeschreibung

Aktualisierung Zentrierringzeichnung Aktualisierung Verwendungsbereich

Es wird berichtigt:

Es wird hinzugefügt: Neue Radausführung C27 707 48 10E ergänzt

Neue Radzeichnung

Verwendungsbereichsgutachten ergänzt

Es entfällt:



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 9

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell C27 C27 707 Тур Radgröße 7.0Jx17 H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
C27 707 48	1277/31 CMS / Ø67,1-Ø66,1 (SR14 Alu)	5/114,3/66,1	48	725	2200
10E					

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53213 Herstellerzeichen **CMS**

Radtyp und Ausführung C27 707 (s.o.) Radgröße 7.0Jx17 H2 Einpresstiefe ET.. (s.o.) Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	28	Z90
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	105	28	Z90
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	145	30	Z89

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Dacia Renault

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich		l	Auflagen und Hinweise
Dacia Duster (I) 2WD	63-92	215/55R17	A33	A19 A58 A99
SD/SR	63-92	215/60R17	A12	KOV S01
e2*2001/116*0314*;	63-92	225/55R17	A12	
e2*2001/116*0323*;	63-92	235/50R17	A12	
e2*2007/46*0013*;	63-92	235/55R17	A12	
e2*2007/46*0030*	63-92	245/50R17	A01 A12 K1a K1b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

				Seite 2 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Dacia Duster (I) 4WD	66-92	215/55R17	A31	A19 A56 A99
SD/SR	66-92	215/60R17	A12	KOV S01
2*2001/116*0314*;	66-92	225/55R17	A12	
e2*2001/116*0323*;	66-92	235/50R17	A12	
2*2007/46*0013*;	66-92	235/55R17	A12	
e2*2007/46*0030*	66-92	245/50R17	A01 A12 K1a K1b	
Dacia Duster (II) 2WD	66-110	215/55R17	A90	A19 A58 A99
SR (SR*H)	66-110	215/60R17	A90	F23 KOV S02
e2*2001/116*	66-110	225/55R17	A12	
0323*43;	66-110	235/50R17	A12	
e2*2007/46*0013*12 ab Modell 2018	66-110	235/55R17	A12	
Dacia Duster (II) 2WD	66-110	215/55R17	A90	A19 A58 A99
SR (SR*H)	66-110	215/60R17	A90	F23 KMV S02
e2*2001/116*	66-110	225/55R17	A12	
0323*43;	66-110	235/50R17	A12	
e2*2007/46*0013*12 ab Modell 2018 mit Radhaus-	66-110	235/55R17	A12	
Verbreiterungen				
Dacia Duster (II) 4WD	80-110	215/55R17	A90	A19 A56 A99
SR (SR*H)	80-110	215/60R17	A90	F24 KOV S02
e2*2001/116*	80-110	225/55R17	A12	
0323*43;	80-110	235/50R17	A12	
e2*2007/46*0013*12 ab Modell 2018	80-110	235/55R17	A12	
Dacia Duster (II) 4WD	80-110	215/55R17	A90	A19 A56 A99
SR (SR*H)	80-110	215/60R17	A90	F24 KMV S02
e2*2001/116*	80-110	225/55R17	A12	
)323*43;	80-110	235/50R17	A12	
e2*2007/46*0013*12 ab Modell 2018 mit Radhaus- Verbreiterungen	80-110	235/55R17	A12	
Renault Clio (IV) R.S.	147	205/45R17	A90 M+S	A19 A58 A99
3	147	215/40R17	A01 A12 K6g K8h M+S	Flh S02
e2*2001/116* 0327*51 incl. Facelift 2016	147	215/45R17	A01 A12 K6g K8h M+S	
Renault Fluence	63-103	205/50R17	A91	A19 A99 Sth
7	63-103	205/55R17	A91	S01
- e2*2001/116*0373*;	63-103	215/50R17	A12	
e2*2007/46*0010*	63-103	225/45R17	A91	
Limousine	63-103	225/43R17 225/50R17	A12	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

				Seite 3 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Renault Laguna	81-110	205/50R17	A11 R37 T89 T93	A19 A99 Car
Т	81-110	205/55R17	A11 R37 T91	Flh L06 V17
e2*2001/116*0363*;	81-131	215/55R17	A31 R09	S03
e2*2007/46*0012*	81-173	215/50R17	A31 T90 T91 T93	
	81-173	225/45R17	A11 T90 T91 T93	
	81-173	225/50R17	A12	
Renault Laguna	81-131	215/55R17	A31 R09	A19 A99 Cpe
Т	81-177	215/50R17	A31 T91 T95	L06 V17 S03
e2*2001/116*	81-177	225/45R17	A11 T91 T94	
0363*07	81-177	225/50R17	A12	
- Coupé	96,110	205/50R17	A11 R37 T89 T93	
	96,110	205/55R17	A11 R37 T91	
Renault Latitude	81-127	205/50R17	A13 R37	A19 A99 Lim
Т	81-127	205/55R17	A13 R37	S03
e2*2001/116*0363*	81-127	215/50R17	A33	
	81-127	225/45R17	A13	
	81-177	225/50R17	A91	
Renault Megane (III)	63-103	205/50R17	A33 R37	A19 A99 B03
Z	63-103	215/45R17	A11 R37 T87 T88	Cpe Flh V17
e2*2001/116*0373*; e2*2007/46*0010* - Fließheck - Coupé	63-132	225/45R17	A33	S01
Renault Megane (III)	63-103	205/50R17	A33 R37	A19 A99 B03
Z	63-103	215/45R17	A11 R37 T87 T88	Car V17 S01
e2*2001/116*0373*; e2*2007/46*0010* - Grandtour	63-132	225/45R17	A33	
Renault Megane (III)	78-103	205/50R17	A33 R37	A19 A99 B03
<u>Z</u>	78-103	215/45R17	A11 R37 T87 T88 T91	Cbo V17 S01
e2*2001/116*0373*; Cabriolet	78-132	225/45R17	A33	
Renault Scenic (III)	63-103	205/50R17	A13 R37 T93	A19 A58 A60
JZ	63-103	205/55R17	A13 R37 T91 T95	A99 V17 S01
e2*2001/116*0379*,	63-103	215/50R17	A33 R37 T91 T95	
e2*2007/46*0011*	63-118	225/45R17	A13 T90 T91 T93	
Scenic / Gr. Scenic	63-118	225/50R17	A91	
Renault Talisman	81-110	215/55R17	A13 R37	A19 A58 A99
RFD	81-165	225/55R17	A33	B03 Car L05
e11*2007/46*	81-165	235/50R17	A90	Lim S01
2969*00-07; e2*2007/46*0653*	81-165	245/50R17	A12	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 4 von 9
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Renault Talisman 4Control RFD	81-165 81-165	225/55R17 235/50R17	A91 A12	A19 A58 A99 B03 Car F16
e11*2007/46* 2969*00-07;				L04 Lim S01
e2*2007/46*0653* - mit Allradlenkung				

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

GSY)

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 5 von 9

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Spezielle Auflagen und Hinweise

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

TÜVRheinland® Precisely Right.

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 6 von 9

- A99 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- B03 Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **F16** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 4 mm zu Fahrwerksteilen zu achten.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- **K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 7 von 9

- **L04** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nur zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).
- **L05** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).
- **L06** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).
- Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- **M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Vorderachse Hinterachse



Anlage 49 zum Prüfbericht Nr.55043820 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 8 von 9

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T94 Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

V17 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Nr. 1	195/40R17	215/35R17
Nr. 2	195/45R17	215/40R17
Nr. 3	205/40R17	225/35R17
Nr. 4	205/45R17	235/40R17
Nr. 5	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 6	205/55R17	225/50R17
Nr. 7	215/40R17	245/35R17
Nr. 8	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
Nr. 9	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 10	215/55R17	235/50R17
Nr. 11	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 12	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 13	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 14	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 15	235/50R17	255/45R17
Nr. 16	235/55R17	255/50R17
Nr. 17	235/60R17	255/55R17
Nr. 18	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 19	255/45R17	285/40R17

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 9 von 9

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 14. Juli 2025 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 2025.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 14. Juli 2025

Pohl 00451176.DOCX

sw



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 16

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC27TypC27 707Radgröße7.0Jx17 H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring		Einpress- tiefe (mm)		Abrollumfang (mm)
C27 707 48 10E	1277/31 CMS / ohne Ring	5/114,3/67,1	48	725	2200

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53213 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
C27 707 (s.o.)
Radgröße
7.0Jx17 H2
Einpresstiefe
ET.. (s.o.)
Herstelldatum
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Serienmutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-	Serie
S02	Serienmutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-	Serie
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-	Z75
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-	Z75
S05	Serienmutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-	Serie
S06	Serienmutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-	Serie
S07	Serienmutter M12x1,5	Kegel 60°	140	-	Serie

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Hyundai

Kia Mazda

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

				Seite 2 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
-lyundai i30 /-cw	66-105	205/50R17		A12 A19 A99
FD, FDH	66-105	215/45R17	T87	Car Flh V17
e11*2001/116*0313*. e11*2001/116*0343*. e11*2007/46*0225*	66-105	225/45R17		S02
Hyundai i30 /-cw	66-100	205/50R17		A12 A19 A58
GDH, GDH-HME	66-100	215/45R17		A99 Car Cpe
e11*2007/46*0337*; e11*2007/46*0338*; e13*2007/46*1604* incl. Facelift 2015	66-100	225/45R17		Flh V17 S02
-lyundai i30 /-cw	70-118	205/50R17	A90	A19 A58 A99
PDE	70-118	215/45R17	A91	Car F24 Flh
e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* · incl. Facelift 2020	70-118	225/45R17	A12	NoP V17 S05
-lyundai i30 /-cw	70-88	205/50R17	A90	A19 A58 A99
PDE	70-88	215/45R17	A91	Car F23 Flh
e11*2007/46*3807*08; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020	70-88	225/45R17	A12	NoP V17 S05
Hyundai i30 Fastback	85-118	205/50R17	A90	A19 A58 A99
PDE	85-118	215/45R17	A91	F24 NoP V17
e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020	85-118	225/45R17	A12	Y85 S05
Hyundai Ioniq Elektro	25 (88)	205/45R17	A39 T88	A19 A58 A99
λÉ '	25 (88)	205/50R17	A12	Flh S05
4*2007/46*	25 (88)	215/45R17	A12	
1157*00-09 28 kWh-Batterie)	25 (88)	225/45R17	A12	
Hyundai Ioniq Elektro	25 (100)	205/50R17		A12 A19 A58
λE	25 (100)	205/55R17		A99 Flh S05
e4*2007/46*	25 (100)	215/50R17		
l 157*10 38,3 kWh-Batterie) ab Modell 2020	25 (100)	225/45R17		
Hyundai Ioniq Hybrid	77	205/45R17	A39 T88	A19 A58 A99
ΛÉ	77	205/50R17	A12	Flh NoE S05
e4*2007/46*1157*	77	215/45R17	A12	
incl. Facelift 2019	77	225/45R17	A12	
Hyundai Ioniq PHEV	77	205/45R17	A39 T88	A19 A58 A99
Λ Ε	77	205/50R17	A12	Flh NoE S05
e4*2007/46*1157*	77	215/45R17	A12	
Plug-in Hybrid incl. Facelift 2019	77	225/45R17	A12	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

				Seite 3 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.	F7.04	00F/F0D17		A10 A10 AE0
Hyundai ix20	57-94	205/50R17		A12 A19 A58 A99 Flh V17
JC, JC-HME e4*2007/46*0207*;	57-94 57-94	215/45R17		S02
e4*2007/46*0223*;	57-94	225/45R17		302
e13*2007/46*1605*				
incl. Facelift 2015				
Hyundai ix35	85-135	215/60R17		A12 A19 A57
EL, ELH, LM	85-135	215/65R17		A99 S03
e11*2007/46*	85-135	225/60R17		
0104*00-03;	00 .00	220,001117		
0192*00-05;				
0128*00-06				
Hyundai ix35	85-135	215/60R17		A12 A19 A57
EĹH, LM	85-135	215/65R17		A99 S02
e11*2007/46*	85-135	225/60R17		
0128*07				
0192*06				
ab Facelift 2013				
-lyundai Kona	85-146	205/55R17	A94 R37	A19 A58 A99
OS	85-146	215/50R17	A94	F23 NoE NoP
e4*2007/46*1259*	85-146	215/55R17	A12	V17 S05
Frontantrieb	85-146	225/50R17	A12	_
incl. Facelift 2021	85-146	235/50R17	A01 A12 K2b	1
Hyundai Kona	74-146	205/60R17	A39	A19 A58 A99
SX2	74-146	215/60R17	A39	F23 NoE NoP
e4*2018/858*00153*	74-146	225/55R17	A12	S05
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	74-146	235/55R17	A01 A12 K1b K2b K6w	140 150 100
Hyundai Kona 4WD OS	100-146	205/55R17	A94 R37	A19 A56 A99 F24 NoE NoP
94*2007/46*1259*	100-146	215/50R17	A94	S05
- incl. Facelift 2021	100-146	215/55R17	A12	
ilici. i aceiiii 2021	100-146 100-146	225/50R17 235/50R17	A12 A12	\dashv
Hyundai Kona 4WD	125, 146	215/60R17	A39	A19 A56 A99
SX2	125, 146	225/55R17	A12	F24 NoE NoP
e4*2018/858*00153*	125, 146	235/55R17	A01 A12 K1b K2b	S05
Hyundai Kona electric	26, 28	215/50R17	A94	A19 A58 A99
OS, OSE	26, 28	215/55R17	A12	F24 S05
e4*2007/46*1259*,	26, 28	225/50R17	A12	T. 21 000
e4*2007/46*1522*	_5, _5		, ··-	
incl. Facelift 2021				
-lyundai Kona electric	33-54	215/60R17	A39	A19 A58 A99
SX2E	33-54	225/55R17	A12	F24 S05
e4*2018/858*00168*	33-54	235/55R17	A01 A12 K1b K2b	7
- Elektro				
Hyundai Kona Hybrid	77	205/55R17		A12 A19 A58
OS	77	215/50R17		A99 F24 S05
e4*2007/46*1259*				
· incl. Facelift 2021				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

				Seite 4 von 16
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Hyundai Kona Hybrid	69, 77	205/60R17	A39	A19 A58 A99
SX2	69, 77	215/60R17	A39	F24 NoE NoP
e4*2018/858*00153*	69, 77	225/55R17	A12	S05
	69, 77	235/55R17	A01 A12 K1b K2b	
Hyundai Nexo	32 (120)	225/55R17	A91	A19 A58 A99
FE	32 (120)	225/60R17	A91	S05
e9*2007/46*6592*	32 (120)	235/55R17	A12	
Hyundai Santa Fe (III)	110-147	235/60R17	A31 145	A19 A57 A99
DM				S05
e11*2007/46*0633*				
- incl. Facelift 2016				
Hyundai Santa Fe (IV)	110-147	235/60R17	A31	A19 A57 A99
TM	110-147	235/65R17	A31	AuT Z17 S05
e4*2007/46*	110-147	255/55R17	A12	
1318*00-02	110-147	255/60R17	A12	
Hyundai Santa Fe (IV)	132-148	235/60R17	A39 145	A19 A57 A99
TM				DB8 MpH NoE
e4*2007/46*				Z17 S05
1318*03				
- ab Facelift 2020				
Hyundai Tucson (III)	114-136	215/60R17	A31 R37	A19 A57 A99
TL	114-136	215/65R17	A12 R37	S05
e11*2007/46*2711*;	114-136	225/55R17	A31	
e5*2007/46*1084*	114-136	225/60R17	A31	
- incl. Facelift 2018	114-136	235/55R17	A01 A12 K1a K2b	
	114-136	235/60R17	A01 A12 K1a K2b	
	114-136	245/55R17	A01 A12 K1c K2b	
Hyundai Tucson (III)	85-136	215/60R17	A31 R37	A19 A57 A99
TLE, TLE-HME	85-136	215/65R17	A12 R37	S05
e11*2007/46*2724*;	85-136	225/55R17	A31	
e13*2007/46*1612*;	85-136	225/60R17	A31	
e5*2007/46*1076*	85-136	235/55R17	A01 A12 K1a K2b	
- incl. Facelift 2018	85-136	235/60R17	A01 A12 K1a K2b	
	85-136	245/55R17	A01 A12 K1c K2b	
Hyundai Tucson (IV)	85-132	215/65R17	A91	A19 A57 A99
NX4e	85-132	225/60R17	A12	MpH NoE S05
e5*2018/858*00001*	85-132	235/60R17	A12	
- incl. Facelift 2024	85-132	245/55R17	A01 A12 K2b	
Hyundai Veloster	97,103,137	215/45R17	A33	A19 A58 A99
FS	97,103,137	225/45R17	A12	Cpe S02
e11*2007/46*				
0194*00-10		<u> </u>		
Hyundai Veloster	97,103,137	215/45R17	A33	A19 A58 A99
FS	97,103,137	225/45R17	A12	Cpe S02
e11*2007/46*				
0194*11				
- ab Facelift 2015				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

		_		Seite 5 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.			1.00 = 0.0	
Kia Carens	85-122	205/50R17	A90 T93	A19 A58 A99
RP	85-122	205/55R17	A01 A12 G80	S02
e4*2007/46*0633*	85-122	205/55R17	A12 Z18	
	85-122	215/45R17	A91 T91 X88	
	85-122	215/50R17	A01 A12 G80	
	85-122	215/50R17	A12 Z18	
	85-122	225/45R17	A90	
	85-122	225/50R17	A01 A12 G80 K2b K8h	
Kia cee'd (I)	66-106	205/50R17		A12 A19 A99
ΞD	66-106	215/45R17		Car Cpe Flh
e4*2001/116*0121*.; e4*2007/46*0132* pro_cee'd /-SW	66-106	225/45R17		V17 S02
Kia cee'd /-SW (II)	66-100	205/50R17		A12 A19 A58
Na cee d /-Svv (II) JD	66-100	205/50R17 215/45R17		A12 A19 A58 A99 Car V17
e4*2007/46*0496*;	66-100			Y85 S02
e4*2007/46*0497*		225/45R17	M. C	1 85 SU2
incl. Facelift 2015	66-150	205/50R17	M+S	
inoi. I accint 2015	66-150	215/45R17	M+S	\dashv
('- O 1 / O\M /!!!)	66-150	225/45R17	M+S	A40 A50 A00
Kia Ceed /-SW (III)	73-118	205/50R17	A12 R37	A19 A58 A99
CD	73-118	215/45R17	A90 R37	Car F24 KOV
e4*2007/46*1299*	73-118	225/45R17	A12	NoP V17 Y85 S05
(ia Ceed SW (III) PHEV	77	205/50R17	A12	A19 A58 A99
CD `´	77	215/45R17	A90	Car KOV V17
e4*2007/46*1299* Plug-in Hybrid	77	225/45R17	A12	S05
(ia e-Niro (I)	27-29	215/55R17		A12 A19 A58
DE e4*2007/46*1139* Elektro	27-29	225/50R17		A99 S05
(ia e-Soul (III)	27-29	215/55R17		A12 A19 A58
SK3 94*2007/46*1365* 39-64 kWh-Batterie)	27-29	225/50R17		A99 S05
Kia EV3	50 (150)	215/60R17	A33	A19 A58 A99
SV1	50 (150)	225/55R17	A33	Flh V17 S05
e6*2018/858*00331*	50 (150)	225/60R17	A12	7
Elektro	50 (150)	235/55R17	A01 A12 K1a	_
	50 (150)	245/50R17	A01 A12 K1c K2b	
	50 (150)	245/55R17	A01 A12 K1c K2b	
Kia Niro (II) Hybrid	77	205/55R17	ASo	A19 A58 A99
SG2	77	215/50R17	ASo	MpH NoE V17
9*2018/858*11241*	77	225/50R17	A01 A12 K2b K6w	S05
Hybrid, Plug-in Hybrid				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

				Seite 6 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Niro Hybrid (I)	77-78	205/50R17		A12 A19 A58
DE e4*2007/46*1139*	77-78	205/55R17		A99 V17 S05
	77-78	215/50R17		
	77-78	225/45R17		
	77-78	225/50R17		
Kia Niro-EV (II)	50 (150)	215/55R17	ASo	A19 A58 A99
SG2	50 (150)	225/50R17	A12	V17 S05
9*2018/858*11241* Elektro	50 (150)	235/50R17	A01 A12 K2b K6w R03	
Kia Optima	99-115	205/55R17	A11 R37	A19 A58 A99
JF [']	99-115	205/60R17	A11 R37	B03 Lim NoH
e4*2007/46*1018*	99-133	215/55R17	A11	S05
incl. Facelift 2018	99-133	225/50R17	A91	
	99-133	235/50R17	A01 A12 K1a K2b	
	99-133	245/50R17	A01 A12 K1c K2a K2b	
Kia Optima Hybrid	113, 115	215/55R17	A63	A19 A58 A99
JF	115	205/55R17	A30 R37	Lim S05
e4*2007/46*1018*	115	205/60R17	A30 R37	
Kia Optima PHEV JF e4*2007/46*1018* · Plug-in Hybrid	113, 115	215/55R17	A63	A19 A58 A99 Car Lim S05
Kia Optima SW	99-115	205/55R17	A11 R37	A19 A58 A99
JF	99-115	205/60R17	A11 R37	B03 Car NoH
e4*2007/46*1018*	99-133	215/55R17	A11	S05
incl. Facelift 2018	99-133	225/50R17	A91	
	99-133	235/50R17	A01 A12 K1a K2b	
	99-133	245/50R17	A01 A12 K1c K2a K2b	
Kia pro_cee'd (II)	66-100	205/50R17		A12 A19 A58
JD	66-100	215/45R17		A99 V17 Y84
e4*2007/46*0496*	66-100	225/45R17		S02
incl. Facelift 2015	66-150	205/50R17	M+S	
	66-150	215/45R17	M+S	
	66-150	225/45R17	M+S	
Kia ProCeed (III) CD e4*2007/46*1299*	88-118	225/45R17		A12 A19 A58 A99 KOV NoP Y85 S05
Kia Sorento (II)	110-145	235/60R17	A31 145	A19 A99 S03
KM FL	110-145	255/55R17	A01 A12 K1a K2b 145	
e11*2007/46*0634*				
Kia Sorento (III) JM e4*2007/46*0894*	136-147	235/60R17	145	A12 A19 A57 A99 AuT S05
incl. Facelift 2017				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

l landalahazaiahauna	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Seite 7 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kw-bereich	Relien	Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Sorento (IV) MQ4 94*2007/46*1530* incl. FL 2024	117-148	235/60R17	A11 145	A19 A57 A99 DB8 NoP Z17 S05
Kia Soul (I)	85-103	205/50R17		A12 A19 A58
AM	85-103	205/55R17	A01 G73	A99 V17 S02
e4*2001/116*0139*;	85-103	205/55R17	Z18	
4*2007/46*0133*	85-103	215/50R17	A01 G73	
	85-103	215/50R17	Z18	
	85-103	225/45R17		
Kia Soul (II)	91-113	205/55R17	A33	A19 A58 A99
PS	91-113	215/50R17	A90	KMV S05
e4*2007/46*0825*	91-113	215/55R17	A01 A90 G16	
mit Radhaus-	91-113	215/55R17	A90 Z17 Z18	
Verbreiterungen	91-113	225/50R17	A01 A12 K6w K8e	
	91-113	235/50R17	A01 A12 G16 K2b K6w K8e	
(ia Soul (II)	91-113	205/55R17	A33	A19 A58 A99 KOV S05
PS	91-113	215/50R17	A90	
4*2007/46*0825*	91-113	215/55R17	A01 A90 G16	
ohne Radhaus-	91-113	215/55R17	A90 Z17 Z18	
Verbreiterungen	91-113	225/50R17	A01 A12 K1c K2b K8e	
	91-113	235/50R17	A01 A12 G16 K1c K2c K8e	
Kia Soul EV (II)	24-27	205/55R17	A33	A19 A58 A99
PSEV e9*2007/46*6160* (27 - 30 kWh-Batterie) ohne Radhaus- Verbreiterungen	24-27	215/50R17	A90	KOV S04
Kia Sportage (IV)	114-136	225/55R17	A91	A19 A57 A99
QL	114-136	225/60R17	A91	S05
e11*2007/46*3139*;	114-136	235/55R17	A12	
e5*2007/46*1080* incl. Facelift 2018	114-136	235/60R17	A12	
(ia Sportage (IV)	85-136	215/60R17	A33 R37	A19 A57 A99
QLE, QLE-KMD	85-136	215/65R17	A12 R37	S05
e11*2007/46*3144*;	85-136	225/55R17	A91	
e13*2007/46*1971*;	85-136	225/60R17	A91	
e5*2007/46*1081*	85-136	235/55R17	A12	
incl. Facelift 2018	85-136	235/60R17	A12	
Kia Sportage (V)	85-132	215/65R17	A91	A19 A57 A99
NQ5e	85-132	225/60R17	A12	NoE NoP Z17
e4*2018/858*00079*	85-132		S05	
	85-132	245/55R17	A12	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

		l=	<u> </u>	Seite 8 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.	55.04	005/50047		A40 A40 A50
Kia Venga	55-94	205/50R17		A12 A19 A58
'N, -/S, -/G	55-94	215/45R17		A99 Flh V17 S02
94*2007/46* 94.20* 04.24*	55-94	225/45R17		
)130*,0131*,)261*,0262*;				
250*2007/46*0052*				
incl. Facelift 2015				
Mazda 3 (I)	191	205/50R17	M+S	A12 A19 A99
BK	191	215/45R17	M+S	B02 Flh Lim
1*2001/116*0234*	62-110	205/50R17	INITO	V17 S03
71 200 17 1 10 020 1	62-110	215/45R17		-
	62-110	225/45R17	R03	
Mazda 3 (II)	191	205/50R17	A63 A90 M+S	A19 A99 Flh
BL	191	215/45R17	A12 M+S	Sth V17 S01
e11*2001/116*	191	225/45R17	A12 M+S	
0262*00-09	77-136	205/50R17	A12	
FIN: -JMZBL)	77-136	215/45R17	A12 T87 T88 T91	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	77-136	225/45R17	A12	
Mazda 3 (III)	74-121	205/50R17	A90	A19 A58 A99
BL	74-121	205/55R17	A12	Flh Lim V17
11*2001/116*	74-121	215/50R17	A12	S06
)262*10	74-121	225/45R17	A90	_
b Modell 2013	74-121	225/50R17	A01 A12 K6e	
FIN:MZBM)	,	220,001117	10171121100	
incl. Facelift 2017				
FIN:MZBN)				
Mazda 5 (I)	81-107	205/50R17	A01 K42 T90 T93	A12 A19 A99
CR1	81-107	215/45R17	T91	B02 V17 S03
13*2001/116*0156*.	81-107	225/45R17	A01 K42 R03 T90	
/lazda 5 (II)	85,106,110	205/50R17	K6f T93	A01 A12 A19
CW, CWE	85,106,110	215/45R17	K6f T91	A58 A99 S03
1*2007/46*0433*,				
13*2007/46*1731*00				
Mazda 6 (I)	119-122	205/50R17	A90 M+S	A19 A99 Car
GG/GY; GG1/GY1	88-108	205/50R17	A90 R37	Flh Lim V00 V17 S03
:1*98/14*0188*;	88-122	215/45R17	A33 T87 T88 T91	
11*2001/116*0203*.	88-122	225/45R17	A12	
	88-191	215/45R17	A33 M+S T87 T88 T91	
Mazda 6 (II)	88-136	205/50R17	R37 T89 T93	A12 A19 A58
3H	88-136	205/55R17	R37	A99 Car Flh
e1*2001/116*	88-136	215/50R17	A01 K1a	Lim S03
)448*00-13	88-136	215/55R17	A01 G03 K1a K42	
	88-136	225/45R17		
	88-136	225/50R17	A01 K1a K1b K2b K42	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 9 von 1	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Mazda 6 (III)	107-141	215/55R17	A39 M+S R37	A19 A57 A99	
GJ, GH	107-141	215/60R17	A39 M+S R37	B03 Car Lim	
e1*2007/46*1001*	107-141	225/55R17	A39	S06	
e1*2001/116*	107-141	235/50R17	A12		
0448*14 - ab Modell 2013	107-141	235/55R17	A12		
- incl. Facelift 2016 u. 2018				1	
Mazda CX-3	77-115	215/55R17	A91	A19 A57 A99	
DJ1	77-115	225/50R17	A94	Flh S06	
e1*2007/46*1335*	77-115	225/55R17	A12		
Mazda CX-5	110-141	225/65R17	A13	A19 A99 S06	
KE, GH	110-141	235/60R17	A12		
e13*2007/46*1247*;	110-141	235/65R17	A12		
e1*2001/116* 0448*14	110-141	255/55R17	A12		
Mazda CX-5	110-143	225/65R17	A91	A19 A57 A99	
KF, KFE	110-143	235/60R17	A12	S07	
e13*2007/46*1803*; e13*2007/46*1832*	110-143	235/65R17	A12		
Mazda CX-7	120-191	235/65R17	A13 M+S	A19 A57 A99	
ER, ERE e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*	120-191	255/60R17	A12 M+S	S03	
Mazda MX-5 (III)	93, 118	205/40R17		A12 A19 A99	
NC1, NC1E	93, 118	205/45R17		S03	
e11*2001/116*0202*.	93, 118	215/40R17	A01 K1c		
e1*2001/116*0371*	93, 118	215/45R17	A01 G01 K1c		
Mazda RX-8	141,170	225/50R17	A10 M+S	A19 A99 B03	
SE e11*2001/116*0199*.	141,170	235/45R17	A10 M+S R70	S03	

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 10 von 16

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (GSY)			
	V	W	Υ	
210 km/h	100%	100%	100%	
220 km/h	97%	100%	100%	
230 km/h	94%	100%	100%	
240 km/h	91%	100%	100%	
250 km/h	-	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1450 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 11 von 16

- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A63** Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A99 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **ASo** Es sind nur spezielle Gewebeschneeketten bzw. Textilschneeketten an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **AuT** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 340mm an Achse1.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 12 von 16

- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **DB8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G16** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G73 Ist 18 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G80** Ist die Reifengröße 225/45R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

Prüfgegenstand



Anlage 50 zum Prüfbericht Nr.55043820 (1. Ausfertigung)

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 13 von 16

Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

- K₁c Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft K₂a befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2c Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K6e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor Radmitte vollständig umzulegen.
- An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte K6f vollständig umzulegen.
- K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte K8e um 5 mm aufzuweiten.
- An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte K8h um 5 mm aufzuweiten.
- Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines M+S dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).
- Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plugin Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 14 von 16

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S03 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S06 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S07 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Sth Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.

T87 Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T88 Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T90 Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Vorderachse Hinterachse

TÜVRheinland®

Anlage 50 zum Prüfbericht Nr.55043820 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 15 von 16

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

V00 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).

V17 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Voluciaciisc	Timeracise
Nr. 1	195/40R17	215/35R17
Nr. 2	195/45R17	215/40R17
Nr. 3	205/40R17	225/35R17
Nr. 4	205/45R17	235/40R17
Nr. 5	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 6	205/55R17	225/50R17
Nr. 7	215/40R17	245/35R17
Nr. 8	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
Nr. 9	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 10	215/55R17	235/50R17
Nr. 11	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 12	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 13	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 14	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 15	235/50R17	255/45R17
Nr. 16	235/55R17	255/50R17
Nr. 17	235/60R17	255/55R17
Nr. 18	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 19	255/45R17	285/40R17

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

X88 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 18 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Y84 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

Z17 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z18 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 16 von 16

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 14. Juli 2025 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 2025.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 14. Juli 2025

Pohl 00451164.DOCX

sw



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 9

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC27TypC27 707Radgröße7.0Jx17 H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring		Einpress- tiefe (mm)		Abrollumfang (mm)
C27 707 48 10E	1277/31 CMS / Ø67,1-Ø60,1	5/114,3/60,1	48	725	2200

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53213 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
Radgröße
7.0Jx17 H2
Einpresstiefe
ET.. (s.o.)
Herstelldatum
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	•	0	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	_	Z 57
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	28	Z38
S03	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	90	28	Z38
S04	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	-	Z 77
S05	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	140	-	Z 77
S06	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	_	Z77

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Fiat

Lexus Suzuki Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Fiat Sedici	79-99,2	205/50R17		A12 A19 A57
FY	79-99,2	205/55R17		A99 Flh KMV
e4*2001/116*0106*	79-99,2	215/50R17		S02
	79-99,2	225/45R17		
	79-99,2	225/50R17		
Lexus IS 200/300	114,157	215/45R17	Car Lim	A12 A19 A99
XE1 e11*98/14*0110*, e11*2001/116*0110*.	114,157	225/45R17	Car R03	V17 S01
Suzuki Kizashi	131	215/50R17	A91	A19 A57 A99
FR	131	215/55R17	A91	Lim S05
e4*2007/46*0142*	131	225/50R17	A12	
Suzuki S-Cross (II)	75, 95	215/55R17	A91	A19 A57 A99
JY, JY-2S	75, 95	225/50R17	A12	S02
e4*2007/46* 0779*14; e6*2018/858* 00006*02 ab Modelljahr 2022	75, 95	235/50R17	A12	
Suzuki Swift Sport (V)	100	195/45R17		A12 A19 A58
NZ	100	205/40R17		A99 Flh S03
e4*2007/46*0155*	100	205/45R17	A01 G01	
Suzuki Swift Sport (VI)	95, 103	195/45R17	A91	A19 A58 A99
AZ, AZ-2S	95, 103	205/40R17	A90	Flh S04
e4*2007/46*1205*;	95, 103	205/45R17	A01 A12 G01	
e6*2018/858*00229*	95, 103	215/40R17	A12	
Suzuki SX4	66-99,2	205/50R17		A12 A19 A57
EY	66-99,2	205/55R17		A99 Flh KMV
e4*2001/116*0105*;	66-99,2	215/50R17		S02
e4*2007/46*0284*	66-99,2	225/45R17		
- mit Radhaus- Verbreiterungen	66-99,2	225/50R17		
Suzuki SX4	66-99,2	205/50R17		A12 A19 A58
EY	66-99,2	205/55R17		A99 Flh KOV
e4*2001/116*0105*;	66-99,2	215/50R17		S02
e4*2007/46*0284*	66-99,2	225/45R17		7
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	66-99,2	225/50R17		
Suzuki SX4	79, 88	205/50R17		A12 A19 A58
GY	79, 88	215/45R17		A99 Lim V17
e4*2001/116*0124*	79, 88	215/50R17	A01 G70 K1b K42	S06
- Limousine	79, 88	225/45R17		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

	1	1		Seite 3 voi
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
-ahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Suzuki SX4	79,82,88	205/50R17		A12 A19 A57
θΥ	79,82,88	205/55R17		A99 Flh KMV
e4*2001/116*0124*;	79,82,88	215/50R17		S06
4*2007/46*0291*	79,82,88	225/45R17		
mit Radhaus- Verbreiterungen	79,82,88	225/50R17		
Suzuki SX4	79,82,88	205/50R17		A12 A19 A58
ΒY	79,82,88	205/55R17		A99 Flh KOV
4*2001/116*0124*;	79,82,88	215/50R17		S06
4*2007/46*0291*	79,82,88	225/45R17		
ohne Radhaus- Verbreiterungen	79,82,88	225/50R17		
Suzuki SX4 S-Cross (I)	88	205/50R17	A33	A19 A57 A99
Y	88	205/55R17	A90	S03
e4*2007/46*	88	215/50R17	A12	
779*00-03	88	225/45R17	A33	
Modelljahr 2013-2016	88	225/50R17	A01 A12 K1b	
Suzuki SX4 S-Cross (I)	82-103	215/55R17		A12 A19 A57
IY	82-103	225/50R17		A99 S02
e4*2007/46* 0779*04-13; e6*2018/858* 00006*00-01 Modelljahr 2017-2021				
Suzuki Vitara	75-103	215/50R17	A91	A19 A57 A99
Y, LY-2S	75-103	215/55R17	A91	S03
4 [*] 2007/46*0928*	75-103	215/60R17	A01 A12 G01	
e6*2018/858*00005*	75-103	225/50R17	A12	
	75-103	225/55R17	A01 A12 G01	
	75-103	235/50R17	A12	
oyota Auris (I)	66-108	205/50R17		A12 A19 A99
E15J, E15UT	66-108	215/45R17	T87 T88	Flh V17 S01
211*2001/116*0299*; 0305*00-13;	66-108	225/45R17	107 100	
11*2007/46*0167*; 019*00-03 incl. Facelift 2010				
oyota Auris (I) 2,2D	130	205/50R17	R37	A12 A19 A99
15UT	130	215/45R17	R37 T88	Flh V17 S01
911*2001/116* 9305*00-13 incl. Facelift 2010	130	225/45R17		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 4 von 9
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Auris (II) E15UT(a), E15UTN(a), - /TMG e11*2001/116*	66, 73, 85 66, 73, 85 66, 73, 85	205/50R17 215/45R17 225/45R17		A12 A19 A58 A99 Car F23 Flh KOV V17 S01
0305*14; e11*2007/46* 0019*04; e13*2007/46*1718* - ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015				
Toyota Auris (II)	82 - 97	205/50R17		A12 A19 A58
E15UT(a), E15UTN(a), -	82 - 97	215/45R17		A99 Car F24
/TMG	82 - 97	225/45R17		Flh KOV V17
e11*2001/116* 0305*14; e11*2007/46* 0019*04; e13*2007/46*1718* - ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015	02 07	220,401117		S01
Toyota Auris Hybrid (I)	73	205/50R17		A12 A19 A99
HE15U(a)	73	215/45R17		Flh S01
e11*2007/46*	73	225/45R17		
0018*00-04	73	225/45117		
Toyota Auris Hybrid(II)	73	205/50R17		A12 A19 A58
HE15U(a), -/TMG	73	215/45R17		A99 Car F24
e11*2007/46* 0018*05; e13*2007/46*1549* - ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015	73	225/45R17		Flh KOV V17 S01
Toyota C-HR (I)	72-112	215/60R17	A91	A19 A57 A99
AX1T(EU,M), -/TMG	72-112	225/55R17	A12	MHy S01
e11*2007/46*3641*;	72-112	235/55R17	A12	
e13*2007/46*1765*; e6*2007/46*0264*; e6*2007/46*0338*	72-112	245/50R17	A01 A12 K1c K6w	
Toyota Corolla (XI)	66, 73, 97	205/50R17	A12	A19 A58 A99
E15EJ, -/TMG	66, 73, 97	215/45R17	A63 T91	F23 KOV Lim
e11*2001/116*	66, 73, 97	225/45R17	A12	V17 S01
0304*09;				
e13*2007/46*1910* - ab Modell 2014 (E18)				
Toyota Yaris Cross	68, 92	205/55R17	A91	A19 A58 A99
XPB1F(M,EUM), -/TGRE	68, 92	215/55R17	A91	F23 Flh NoE
e6*2018/858*00013*;	68, 92	225/50R17	A12	NoP V17 S01
e13*2018/858*00156*	68, 92	235/50R17	A12	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 5 von 9
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Toyota Yaris Cross AWD	68	205/55R17	A91	A19 A56 A99
XPB1F(M,EUM), -/TGRE	68	205/60R17	A12	F24 Flh NoE
e6*2018/858*00013*;	68	215/55R17	A91	NoP S01
e13*2018/858*00156*	68	225/50R17	A12	
	68	235/50R17	A12	

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
0	V	w	Y ` `		
210 km/h	100%	100%	100%		
220 km/h	97%	100%	100%		
230 km/h	94%	100%	100%		
240 km/h	91%	100%	100%		
250 km/h	-	95%	100%		
260 km/h	-	90%	100%		
270 km/h	-	85%	100%		
280 km/h	-	-	95%		
290 km/h	-	-	90%		
300 km/h	-	-	85%		

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

TÜVRheinland®

Anlage 47 zum Prüfbericht Nr.55043820 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 6 von 9

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Spezielle Auflagen und Hinweise

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A63 Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A99 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 7 von 9

F24 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

FIh Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

G01 Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

G70 Ist die Reifengröße 205/60R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

K1b Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

K1c Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

K42 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 8 von 9

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S03 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S06 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.

T87 Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T88 Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

V17 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1	195/40R17	215/35R17
Nr. 2	195/45R17	215/40R17
Nr. 3	205/40R17	225/35R17
Nr. 4	205/45R17	235/40R17
Nr. 5	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 6	205/55R17	225/50R17
Nr. 7	215/40R17	245/35R17
Nr. 8	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
Nr. 9	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 10	215/55R17	235/50R17
Nr. 11	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 12	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 13	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 14	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 15	235/50R17	255/45R17
Nr. 16	235/55R17	255/50R17
Nr. 17	235/60R17	255/55R17
Nr. 18	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 19	255/45R17	285/40R17

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 9 von 9

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 14. Juli 2025 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 2025.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 14. Juli 2025

Pohl 00451160.DOCX

sw



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 8

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC27TypC27 707Radgröße7.0Jx17 H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring		Einpress- tiefe (mm)		Abrollumfang (mm)
C27 707 48 10E	1277/31 CMS / Ø67,1-Ø64,1	5/114,3/64,1	48	725	2200

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53213 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
C27 707 (s.o.)
Radgröße
7.0Jx17 H2
Einpresstiefe
ET.. (s.o.)
Herstelldatum
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel		(1)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-	Z46

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Honda

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Accord (VI) CL3, CL4 e11*98/14*0165*, e11*98/14*0166*	113 113 113	205/45R17 215/40R17 215/45R17	T88 T87 A01 G01	A12 A19 A99 S01
Honda Accord (VII) CL7, CL9, CN1 e6*2001/116*0091, 0092, 0096*	103-140 103-140 103-140	205/50R17 215/45R17 225/45R17		A12 A19 A99 Sth V17 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 2 von	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Honda Accord (VII) Tourer	103-140	205/50R17		A12 A19 A99	
CM1,CM2,CN2	103-140	215/45R17	T87 T88	Car V17 S01	
e6*2001/116*0093, 0094,0097*	103-140	225/45R17			
Honda Accord (VIII)	110, 115	215/50R17	A12	A19 A99 B03	
CU1,CU3	110, 115	225/45R17	A90	Lim S01	
e6*2001/116*	110, 115	225/50R17	A12		
0113, 0115*	115	205/50R17	A90	7	
	115	205/55R17	A90		
Honda Accord (VIII) Tourer	110, 115	215/50R17	A12	A19 A99 B03	
CW1, CW3	110, 115	225/45R17	A90	Car S01	
e6*2001/116*	110, 115	225/50R17	A12		
0120,0122*	115	205/50R17	A90		
	115	205/55R17	A90		
Honda Civic (IX)	73-110	205/50R17	A12	A19 A99 Flh	
FK1, FK2, FK3	73-110	215/45R17	A90 T87	S01	
e11*2001/116*	73-110	215/50R17	A12	-	
0255*07	73-110	225/45R17	A12		
0256*07, 0257*06 - ab Modell 2012	70 110	220/10117	, _		
Honda Civic (VIII)	61-103	205/50R17		A12 A19 A99	
FK1, FK2, FK3	61-103	215/45R17		Flh V17 S01	
e11*2001/116* 0255*00-06,	61-103	225/45R17			
0256*00-06, 0257*00-05					
Honda Civic 5-Türer (X)	88-134	215/45R17	A91	A19 A99 Y85	
FC, FK	88-134	215/50R17	A12	S01	
e11*2007/46*3633*;	88-134	225/45R17	A12		
e6*2007/46*0256*	88-134	235/45R17	A12 R70		
Honda Civic 5-Türer (XI)	105	215/45R17	A33	A19 A58 A99	
FE	105	215/50R17	A90	Y85 S01	
e6*2018/858*00064* - Hybrid	105	225/45R17	A33		
Honda Civic Tourer (IX)	88,104	205/50R17	A12	A19 A99 Car	
FK2, FK3	88,104	215/45R17	A90 T87	S01	
e11*2001/116*	88,104	215/50R17	A12		
0256*11, 0257*10 - ab Modell 2014	88,104	225/45R17	A12		
	72 149	205/50D17		A12 A10 A00	
Honda Civic Type S/R (VIII)		205/50R17		A12 A19 A99	
FN1, FN2, FN3, FN4 e11*2001/116* 0297,0306,0298,	73-148 73-148	215/45R17 225/45R17		Flh V17 S01	
0334*					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 3 vo
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda CR-V (II)	110	205/55R17		A12 A19 A99
RD8	110	215/50R17		S01
11*98/14*0190*	110	215/55R17		
00-01		210,001117		
Honda CR-V (II)	103-110	215/55R17		A12 A19 A99
RD8, RD9	103-110	215/60R17	A01 LK6	S01
11*98/14*0190*02				
e11*2001/116*0234*.				
Honda CR-V (III)	103-122	225/65R17	A30	A19 A99 S01
RE5, RE6, RE7	103-122	235/60R17	A12	
11*2001/116*	103-122	245/55R17	A12	
)301*00-05,				
)302*00-05,				
)322*00-03				
Honda CR-V (IV)	88-114	225/65R17	A33	A19 A57 A99
RE5, RE6	88-114	235/60R17	A12	S01
e11*2001/116*				
0301*06-09,				
)302*06-10				
londa CR-V (IV)	88-118	225/65R17	A33	A19 A57 A99
RE5, RE6	88-118	235/60R17	A12	S01
11*2001/116*				
0301*10-,				
0302*11-				
ab Facelift 2015	1	<u> </u>		
Honda e	60	205/45R17	A12 R02	A19 A58 A99
<u>C</u>	60	225/45R17	A10 R03	V7e Vn2 Y85
e6*2007/46*0425*				S01
Elektro	00 100 110	005/50047		A10 A10 A00
Honda FR-V	92,103,110	205/50R17		A12 A19 A99
BE1, BE3	92,103,110	215/45R17		V17 S01
e6*2001/116*0099* e6*2001/116*0100*	92,103,110	225/45R17		
Honda FR-V	103	205/50R17		A12 A19 A99
BE5	103	215/45R17	T91	V17 S01
6*2001/116*0104*	103	225/45R17		
londa HR-V (II)	88, 96	215/55R17	A90	A19 A58 A99
RU	88, 96	225/50R17	A90	X95 S01
6*2007/46*0158*	88, 96	235/50R17	A01 A12 K1c K2b	7
londa HR-V (II)	96, 134	215/55R17	A91	A19 A58 A99
RU	96, 134	225/55R17	A12	X86 S01
6*2007/46*0158*	96, 134	235/50R17	A12	
	96, 134	245/50R17	A01 A12 K1c K2b K8a	\neg
londa ZR-V e:HEV	105	215/60R17	A11	A19 A58 A99
RZ	105	225/55R17	A11	NoE NoP S0
e6*2018/858*00266*	105	225/60R17	A12	
	105	235/55R17	A12	7
	105	245/55R17	A12	\dashv



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 4 von 8

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfäh	nigkeit (%	·)	
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)			
	V	W	Υ	
210 km/h	100%	100%	100%	
220 km/h	97%	100%	100%	
230 km/h	94%	100%	100%	
240 km/h	91%	100%	100%	
250 km/h	-	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 5 von 8

Spezielle Auflagen und Hinweise

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A99** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- B03 Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 6 von 8

- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **LK6** An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- **NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").
- **NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Vorderachse Hinterachse



Anlage 48 zum Prüfbericht Nr.55043820 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 7 von 8

V17 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Volueraciise	Tilliteractise
Nr.	1	195/40R17	215/35R17
Nr.	2	195/45R17	215/40R17
Nr.	3	205/40R17	225/35R17
Nr.	4	205/45R17	235/40R17
Nr.	5	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr.	6	205/55R17	225/50R17
Nr.	7	215/40R17	245/35R17
Nr.	8	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
Nr.	9	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr.	10	215/55R17	235/50R17
Nr.	11	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr.	12	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr.	13	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr.	14	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr.	15	235/50R17	255/45R17
Nr.	16	235/55R17	255/50R17
Nr.	17	235/60R17	255/55R17
Nr.	18	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr.	19	255/45R17	285/40R17

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

V7e Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
Nr.	1	205/45R17	225/45R17, 235/40R17
Nr.	2	215/40R17	235/40R17

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Vn2 Es sind auf Vorder- und Hinterachse nur unterschiedliche Reifengrößen zulässig. Dabei muss die Reifengröße an Achse 2 mindestens 2 Nennbreiten größer sein als die Reifengröße an Achse 1.

X86 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/50R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X95 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugenausführungen mit Serienbereifung 225/50R18 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ C27 707

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 8 von 8

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 14. Juli 2025 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 8 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 2025.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 14. Juli 2025

Pohl 00451161.DOCX

sw